使いやすさを求めたデザイン

Good Design グッドデザイン賞受賞

KM-4050/KM-5050は、高性能にふさわしい、ディテールにまでこだわった高品質なデザインを目指しています。新たな開発プロセス「ユーザ中心設計」（ユーザデータ収集→ユーザデータ分析→プロトタイピング→ユーザビリティ評価の繰り返し）を取り入れ、読取原稿の取り出しやすさ、印刷用紙の取り出しやすさ、用紙補給のしやすさ、可動部の操作力など、従来機に比べ操作性の大幅な改善を実施しました。また、アクセシビリティにおいても操作部の角度変更、報知音、タッチパネルを使用せずに10キーだけで操作できるモードなどを充実させています。その結果、2006年度グッドデザイン賞を受賞いたしました。

京セラミタホームページ

http://www.kyoceramita.co.jp

製品情報、製品のサポート情報の閲覧の他、ドライバのダウンロードが出来ます。

サポートページ

http://www.kyoceramita.co.jp/support/

よくあるお問合せ、トラブルシューティング、取り扱い説明書ダウンロードを掲載。

環境保全活動

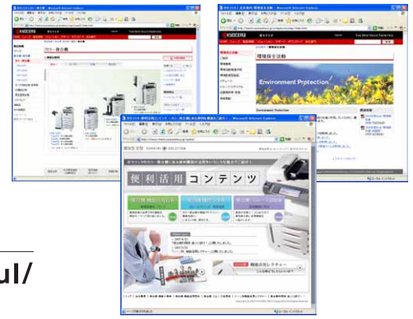
http://www.kyoceramita.co.jp/company/ecology/

京セラミタの環境保全に対する取り組みを紹介しています。

便利活用コンテンツ

http://stress-free.kyoceramita.co.jp/useful/

京セラミタの複合機にある便利機能の活用をいろいろな視点でご紹介！



オフィス活用ブログ

http://blog.kyoceramita.jp

業務や作業のサポート情報がいっぱい。オフィスでの活用をバックアップ。

すっきり! ブログ

http://refresh.kyoceramita.jp

リラックス情報やなごめる話題を幅広く。オフィスでのホッとポイントに！

メールマガジン配信中！

「京セラミタ スッキリソリューション事務局」がお届けする、オフィスのストレスをスッキリ！解消する様々な情報をお届けするメールマガジンです。また、キャンペーンサイトの更新情報や、京セラミタの最新情報などもお送りします。

登録はブログページで！

ENERGY STAR

当社は国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

◎ISO14001認証 京セラ ミタジャパン（株）は、環境マネジメントシステムISO14001認証取得会社です。

注意 安全にお使いいただくために
- ご使用の前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。
- 表示された正しい電源、電圧でお使い下さい。
- アース接続を確実に行って下さい。故障や漏電の場合、感電するおそれがあります。

商品のご用命は下記まで

京セラ ミタ株式会社
京セラ ミタジャパン株式会社
〒103-0023　東京都中央区日本橋本町1-9-15

お客様相談窓口 0570-046562
市内通話料でOK ナビダイヤル
受付時間 ● 9:00～17:00（但し、土曜日、日曜日及び祝日は除く）
市内通話料金でご利用いただけます。
※ナビダイヤルをご利用になれないIP電話・PHSなどからおかけの場合は、(06-6764-3678)をご利用下さい。

PRINTED WITH SOY INK

このカタログは2007年6月現在のものです。
CAT/20TA0706/YMK/XJ/85845090

THE NEW VALUE FRONTIER

KYOCERA

KM-4050
KM-5050

新世代コントローラが、複合機の新たな時代を開く。

グッドデザイン賞 受賞商品

PERFORMANCE

- A3 SIZE
- SPEED 40 CPM 50 CPM
- NETWORK PRINTER
- NETWORK SCANNER
- NETWORK FAX ※
- COLOR TOUCH PANEL
- ECOLOGY
- SERVICE サービスもパフォーマンスのひとつです。

※オプション

www.kyoceramita.co.jp

※写真はオプションを装着した状態です。

さらに進化した
生産性と使いやすさ。
ビジネス複合機は新世代へ。

NEW CONTROLLER

A3 SIZE
最大でA3の用紙サイズに対応。
多彩なオプションで大量給紙にも対応。

SPEED 40 50 CPM CPM
ハイスピード50cpm(KM-5050)、
40cpm(KM-4050)で快速出力。

NETWORK PRINTER
10BASE-T/100BASE-TXを標準装備。
豊富なエミュレーションで幅広い環境に対応。

NETWORK SCANNER
両面原稿同時読み取り機能搭載※カラースキャナで、
大量のドキュメントも素早く電子化。
※オプション

※
NETWORK FAX
33.6KbpsのSuperG3モードに対応。
PCで作成した文書をデスクからダイレクト送信。
※オプション

COLOR TOUCH PANEL
操作部に大型カラー液晶タッチパネルを採用。
いままでにない使いやすさを実現。

ECOLOGY
省資源化を可能にする長寿命ドラムや
無鉛部品の採用で環境保全に貢献。

ドキュメント成功術
オフィスの悩みを解決する充実機能 P.3〜6

USABILITY
使いやすさを求めた、高性能複合機 P.7

DOCUMENT BOX
文書管理の一元化で、様々な情報を共有化 P.8

SCAN & SEND / FAX
マルチセンドで、ワークフローをもっと効率的に P.9

COPY / PRINT
マルチアクセスで、オフィスの生産性がアップ P.10

MANAGEMENT / SECURITY
出力コストを抑える、ビジネスの情報を守る P.11

OPTION / ECOLOGY
ビジネスに、環境に、最適ソリューション P.12

さらに充実の機能

マルチセンド / マルチアクセス / コンパクトサイズ / ウォームアップタイム 30秒 / ファーストコピータイム 3.5秒以下 / 両面印刷標準対応 / コピースキャンHDD 80GB / ネットワーク監視 / ユニバーサルデザイン / グリーン購入法適合 ECOLOGY / ENERGY STAR / PbF / RoHS適合

※掲載されている写真はオプションを装着した状態です。

これでプレゼン勝利
まちがいなし!?

ドキュメント 成功術

企画書や資料の作成、E-mailやFAXでの書類のやり取りなど、ドキュメントワークに日々追われていませんか？ 京セラミタの複合機なら文書処理を一気に効率化。コピー/プリント/FAXから文書管理まで、多彩な新機能がオフィスの悩みを解決してくれます。

プレゼンまで 10 day Scene1 大型案件でチームを結成！

大型案件のプレゼンのためにチームを結成。今日はその初会合。議題は今後、メンバー同士の情報共有化や情報の機密保持をどうしていくか。そこで僕から提案！ 複合機に専用のユーザボックスを作って文書管理してはどうだろう、パスワードも設定できるから安心だしね。僕の発案にチーム全員納得！

■ DOCUMENT BOX

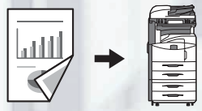
ハードディスクに個人やグループ単位でユーザボックスを設定して文書を一時保管。パスワードによるアクセス制限も可能です。

プレゼンまで 9 day Scene2 大量のプレゼン資料、どうする?

プレゼンのための資料がどんどん集まってきた。でもファイリングは面倒だし、保管場所はどうしよう？ 解決方法は電子化だね！ 大量の文書もすいすい読み込める両面原稿同時読み取りカラースキャナなら作業が速くて手間いらず、しかも書類の保管場所も気にする必要がないから、まさに一挙両得。

■ 両面原稿同時読み取りカラースキャナ

カラースキャナで写真やグラフを含む文書もそのまま電子化。オプションの両面原稿同時読み取り機能でさらにスピーディー。



プレゼンまで 8 day Scene3 全体会議で上司を説得！

プレゼンの方向が見えてきたぞ！ さて次は全体会議で上司をどう説得するか。まずはチーム全員で会議の資料づくりを分担。資料はできた順にチームのユーザボックスに保存して、あとはまとめて印刷すればOK。さてと会議の時間まで余裕があるから、コーヒーでも飲みながら上司を説得する作戦でも練るか。

■ ジョブ結合

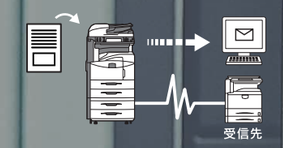
複数の文書をひとつのジョブに結合して出力。スキャンデータやPCで作成した書類などを一括で印刷できます。

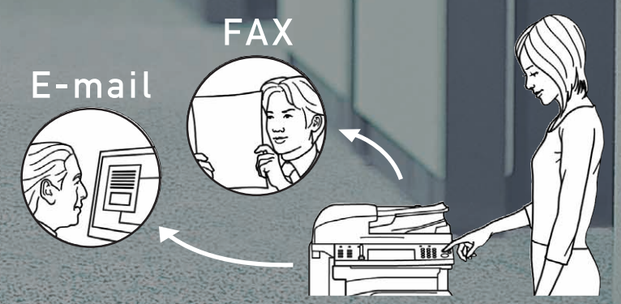
プレゼンまで 7 day Scene4 緊急の修正指示がでた！

昨日の全体会議で、プレゼンの方向修正の指示が出た。大変だ！ チームのメンバーや関連部署に急いで連絡しなきゃ。まずは修正の指示に必要な資料をスキャンして、メンバーにはE-mailで、関連部署にはFAXで送信。マルチセンドだから両方へ一度に送れてほんとに便利。仕事はやっぱりスピードが勝負よね。

■ マルチセンド

E-mailとFAXなど、ワンスキャンでデータを異なる方法で同時送信。作業効率が大幅にアップします。

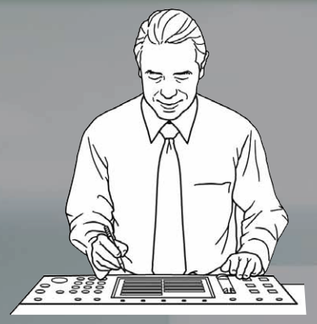




プレゼンまで 6 day

Scene5 あの機能の使い方を忘れた!

今日はチームの定例会。昨日、残業して集めた資料をコピーしようと複合機の前に立ったものの、あれ! あの機能はどうやって設定するんだっけ? どちらかと言えば私は機械が苦手なタイプ。取説を見るのは面倒だしどうしよう。おっ! ヘルプ機能付き。操作の手順をナビゲートしてくれるんだ。しかもタッチパネルはカラーだし、近ごろの複合機は至れり尽くせりだな。



■ ヘルプ機能
ヘルプボタンでタッチパネル上に操作マニュアルが呼び出せます。操作の途中でも呼び出すことができます。

プレゼンまで 5 day

Scene6 最新情報を全員に送信!

前から探してた例の資料を今日やっと発見! さっそくスキャンしてメンバー全員にE-mailしよう。でも細かい文字やグラフが多いから、スキャンして読めるかな? 送信前にサムネイル表示機能で確認しなきゃ。このサムネイル表示機能、見たい所が拡大できるのがいいね。ヨシ! 大丈夫、ちゃんと読めるぞ。せっかくのいい情報も、読めないんじゃ意味ないからね。

■ サムネイル表示
スキャンしたデータをその場で、タッチパネルにサムネイル表示できます。送信前・出力前に文書内容が確認でき、便利です。

プレゼンまで 4 day

Scene7 ムダな出力は減らそう!

企画書の印刷や資料のコピーなど、チームが始動してから、この複合機にはお世話になりっぱなし。話によると我が社では複合機や消耗品の使用状況をネットワーク管理しているらしい。毎日、コストのことは気にせずどんどん出力してるけど、ムダは減らさないとね、ちょっと反省。

■ KM-NET VIEWER
マシンの設定や用紙/トナーの残量などをPC画面上に3Dグラフィックでわかりやすく表示。ネットワーク上のマシンを一括管理できます。

■ KYOCERA COMMAND CENTER
PCのWebブラウザ上でマシンの使用状況確認やセキュリティ設定、ネットワーク認証設定、アドレス帳管理などが行えます。

プレゼンまで 3 day

Scene8 重要なFAXを見られたくない!

関連会社からの重要文書が午後イチにFAXで届く。でもその時間、僕は外出中。FAXを受信トレイに置いたままでは、誰かに見られそうで不安だな、重要文書だからね。こんな時に役立つのが親展ボックス。ハードディスクの専用ボックスにFAXをデータ保存して、パスワードでがっちりガード。とにかく今回の案件は極秘事項、何事も慎重に運ばなきゃ。

■ FAX親展ボックス
送信元番号やFコードにより受信FAXを親展ボックスに保存。パスワード設定やバックアップメモリの装着で、情報をより安全に守ります。

プレゼンまで 2 day

Scene9 複合機はスタンバイOK!

プレゼンの日が近づいてきた、当日は企画書が何部も必要だから、早めに完成させて出力しなきゃ。そういえばさっき京セラミタのサービスパーソンの人を見かけた。いつもしっかりメンテナンスしてくれるから頼りになります。もし企画書を出力する時に複合機が故障したら大パニックだ! メンテも済んで複合機の準備はOK。あとは企画書完成に向けてもうひと踏ん張り。

■ 保守サービス
全国に広がる京セラミタサービスネットワーク。経験、技術ともに豊富なサービスパーソンが安心のサービスをご提供します。

プレゼンまで 1 day

Scene10 明日のプレゼン準備は完了!

いよいよ明日はプレゼン本番! 企画書の出力も終わってチーム全員ほっとひと息、と思ったら間違い発見。1ページだけ再出力したいけど、誰かが大量に印刷中。何とか頼み込んで出力を中断してもらい、割り込みで1ページ分をプリント。助かった、これで今度こそプレゼンの準備完了。明日は気合いを入れて大型案件を絶対ものにするぞ!

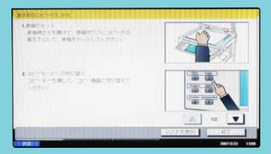
■ ジョブ管理(割り込み優先ジョブ)
出力中でも別のジョブを同時受付できるマルチアクセスを実現。ジョブの割り込みやスキップなども容易に行えます。

USABILITY
カラー液晶タッチパネルで、
高機能をより使いやすく。

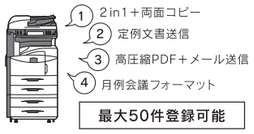
カラータッチパネル
見やすい大型カラー液晶タッチパネルを採用。スキャンデータをサムネイル表示できるなど、いままでのモノクロ複合機にはなかった新しい使いやすさを実現しました。

ユニバーサルボタン
ボタンを押すとタッチパネルの文字が大きくなり、同時にシンプルな操作メニューに変わります。複合機の操作に不慣れな方でもスムーズに各種機能が使いこなせます。

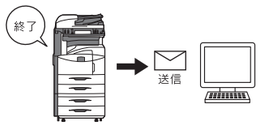
ヘルプ機能
タッチパネル上で操作や設定の手順をわかりやすくナビゲートするヘルプ機能を搭載。ヘルプ機能は操作の途中でも使用でき、困ったときに頼りになります。



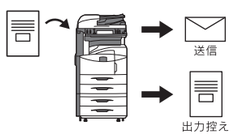
プログラム機能
よく使う機能を組み合わせてプログラムとして登録できます。各プログラムはタッチパネルのプログラム番号で簡単に呼び出せ、またプログラムに名前をつけることも可能です。



終了通知
コピーやFAX送信などが終了すると、デスクのPCにメールでお知らせ。ジョブが終わるまでマシン近くで待っている必要がないのでムダな時間が省け、作業効率がアップします。



送信控え印刷・保存
FAXやE-mail添付で送信したスキャンデータの控えを自動的に印刷します。また送信済みデータとして文書ボックスに自動保存することもできます。



2段階操作パネル
立った状態でも、座った状態でも、操作する人が見やすいように操作パネルの角度を2段階で調節可能。より快適に操作できます。

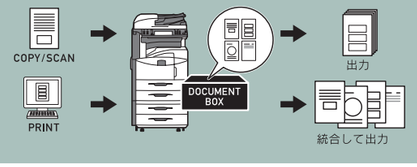
アシスト付給紙カセット
給紙の際にカセットの引き出し・押し込みがわずかな力でスムーズに行えます。さらに押し込み時にはカセットをしっかりロックする安心構造を採用しています。

グッドデザイン賞
KM-4050/5050は2006年度グッドデザイン賞を受賞。高性能複合機にふさわしいハイグレードなデザインとユーザビリティの追求による操作性の向上が高く評価されました。

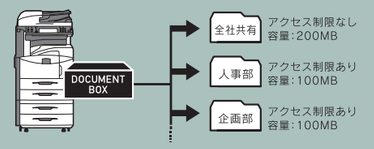
Good Design
グッドデザイン賞受賞

文書管理の一元化で、情報がさらに効果的に活きる。DOCUMENT BOX

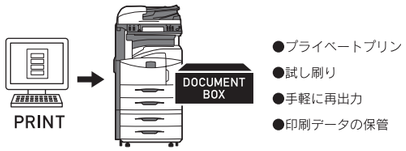
大容量HDDに、多様なビジネス文書を保管。
蓄積機能
プリント/コピー/スキャンによるドキュメントデータをハードディスクに蓄積し、文書の一元管理を実現。蓄積データはいつでも出力でき、また各ドキュメントを統合し、まとめて印刷することもできます。



個人やグループ単位でユーザボックスを設定。
ボックスアクセス制限
ハードディスク内に最大1,000個のユーザボックスが作成できます。ユーザボックスをグループ単位で使用することで情報の共有化が可能。またユーザボックスのパスワード保護や容量制限なども行えます。



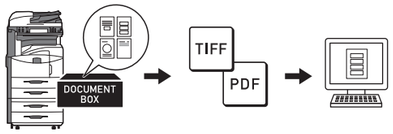
ジョブボックス
試し刷り後の再印刷や出力済み原稿の追加出力、パスワードによる出力管理などが可能。利便性やセキュリティ性がアップします。



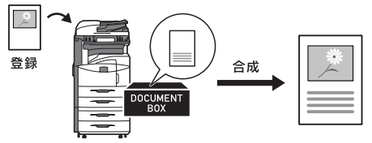
- ●プライベートプリント
- ●試し刷り
- ●手軽に再出力
- ●印刷データの保管

サムネイル表示
スキャンデータをカラー液晶タッチパネルにサムネイル表示。FAX送信の前や出力する前に文書内容が確認でき、送信・出力ミスが軽減します。

蓄積文書ダウンロード
ネットワーク上のPCから、KM-NET VIEWERもしくはKM-NET for Clientsを使うことで、文書ボックス内のデータを取り出すことができます。ダウンロードする際、ファイルフォーマットをTIFFまたはPDFから選択できます。

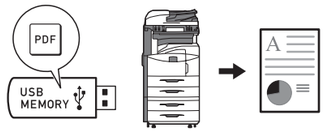


イメージ合成
イメージ合成（コピー）用のフォームをイメージ合成ボックスに登録することができます。コピー時に呼び出し、合成したり、さらには文書ボックスに登録されている文書と合成して出力することができます。

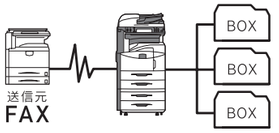


外部メモリボックス
USBメモリを接続し、保存されているPDFファイルを印刷することができます。PCを使わず直接、手軽に出力することができます。

※オプションのUG-17が必要です。



FAX親展ボックス
親展受信したファクス文書を本体ハードディスクの親展ボックスに一時保存することができます。送信元からのFコード、もしくはFAX番号により、それぞれのボックスへ振り分けることで、重要な文書を素早く、確認することができます。



［スキャン&センド］

SCAN&SEND マルチセンドで、ドキュメントワークの効率性が変わる。

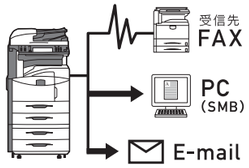
カラースキャン

カラースキャン機能を標準装備。オプションのDP-700を装着することで、両面原稿を同時に読み込むことができます。コピー感覚でカラー原稿が電子化でき、ファイルフォーマットなどの設定も容易です。

モノクロ 50 枚/分
カラー 25 枚/分
（A4ヨコ）

マルチセンド

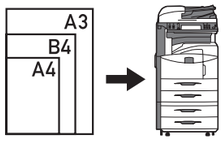
スキャンデータの送信方法を複数同時に選択できます。例えば自分のPCにはE-mail送信、取引先にはFAX送信するといった場合でも1度の操作で同報送信できます。



混載原稿読み取り

両面原稿自動送り装置※を使用すれば、用紙サイズの異なる原稿もまとめて同時にスキャンでき、FAXやE-mail添付で一括送信できます。

※オプション



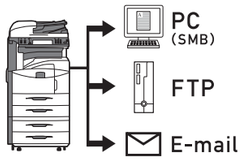
スキャンフォーマット

スキャンファイル形式はPDF、高圧縮PDF※、TIFF、JPEGが選択できます。解像度や濃度、サイズ設定なども簡単な操作で行えます。

※オプション

FTP/SMB/E-mail送信

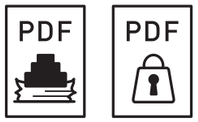
ネットワーク上のPCやFTPサーバにスキャンデータを送信。またデータをE-mail添付で直接マシンから送信することも可能です。



高圧縮PDF※/暗号化PDF※

E-mail添付に適した高圧縮PDFが生成できます。またデータ閲覧や変更などをパスワードで制限する暗号化PDFも生成できます。

※オプション



［ファクス］

FAX 情報をもっと速く、高画質で。理想のFAX環境がそこにある。

※オプションが必要です。

Super G3対応

A4原稿を2秒台※で電送できる33.6KbpsのSuperG3モードに対応。高速通信による回線接続時間の短縮で、通信コストが削減できます。

※A4判700字程度の原稿を標準画質（8×3.85本/mm）で高速モード（33.6Kbps）で送ったときの速さです。

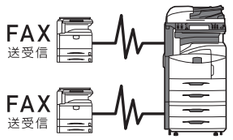
インターネットFAX

インターネットでのFAX送信を可能とする「W-NET FAX」を搭載しました。メールアドレスを指定し、FAXデータをメールの添付ファイルとして送受信できます。常時接続のインターネット環境があれば、送信ごとの費用がかからず、コスト削減に役立ちます。

W-NET FAX

マルチポート

本体拡張スロットに、FAX system（M）を2本装着することで、FAX用アナログ回線を2回線に拡張可能です。受信中でも送信ができる同時送受信や順次同報送信に対応。また回線ごとに排紙先指定もできます。



その他の機能

●Network FAX●2in1受信機能●両面受信●ワンタッチダイヤル●タイマー送信●同報送信●ファクス部門管理●プログラム/グループ登録●リダイヤル（ダイレクト送信時不可）●拡大送信●メモリー送信●ポーリング送信/受信●パスワードチェック送信/受信●Fコード通信機能●Fコード掲示板機能●Fコード親展ボックス●Fコード中継同報●TEL/FAXリモート切り替え●自動誤送信再送（ECM）●通信結果表示（送信50件/受信50件）●通信結果レポート（送受信最大50件）●各種リスト/レポート印刷●回転送受信●両面送信●許可/拒否TEL番号（共に50件）

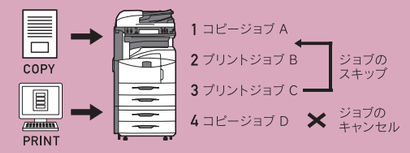
［コピー/プリント］

マルチアクセスでロスタイムなく、必要な情報をその手に。COPY/PRINT

出力中もマルチアクセスで、複数ジョブを同時受付。

ジョブ管理

出力中でもコピーや他のプリントジョブを同時に受け付けることができます。出力を急ぐ場合に便利なジョブのスキップなどもタッチパネルで操作できます。

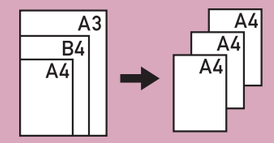


サイズが異なる原稿も一括でスムーズに処理。

混載原稿コピー

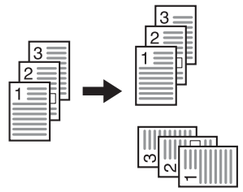
両面原稿自動送り装置※で、用紙サイズの異なる原稿を一度に読み込んで、各原稿と同サイズの用紙にコピー。また出力用紙のサイズを統一することもできます。

※オプション



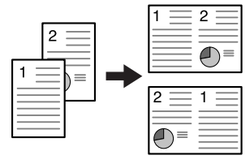
仕分けコピー

コピーを1部づつ仕分けして排紙。同サイズの用紙を縦方向・横方向別々のカセットに入れておけば、さらに使いやすくなります。



集約機能

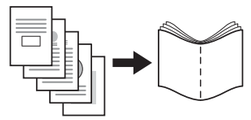
2枚または4枚の原稿を用紙1枚に割り付けて出力。書類のコンパクト化により配布や保管を容易にでき、用紙の削減も可能です。



小冊子

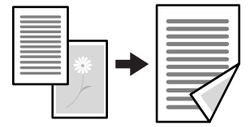
読み込んだ原稿を自動的にページ割付して印刷。出力紙を折り重ねれば小冊子が作成できます。またフィニッシャ※で製本の自動化もできます。

※オプション



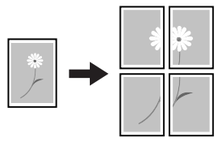
両面印刷機能

両面印刷機能を標準装備。かさばる書類を見やすくコンパクトにまとめることができ、用紙使用量の削減にも効果的です。



ポスター印刷・拡大連写

原稿を拡大し、複数枚に分割出力。出力された用紙を貼り合わせることで用紙最大サイズ（A3）よりも大きなサイズのポスターなどが作成できます。



エミュレーション

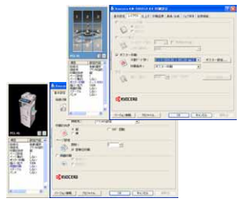
PCL6をはじめとする多彩なプリントエミュレーションを標準装備。さまざまなネットワーク環境において基幹システムとの連携を幅広くサポートします。

IBM5577 F01/G01
PCL6（PCL5e/PCL-XL）
KPDL3（PostScript3互換）※
NEC PC-PR-201/65A
Epson VP1000
KC-GL(HP 7550A)

※オプション

KX-DRIVER

多機能でありながら使いやすいインタフェースを実現。用紙選択、排紙先選択、拡大・縮小、集約、両面などの出力機能がわかりやすい画面で容易に指定できます。



USBホストインタフェース

マシン横にUSBインタフェースを装備。USBメモリに保存し、外出先から持ち帰ったPDFファイルなどを直接出力できます。

※オプションのUG-17が必要です。

操作部右側面に装備

本体右側面に装備

［マネジメント］

MANAGEMENT 高度なマシン管理が、オフィスの省コスト化を可能にする。

部門ごとに出力枚数を集計・管理。
KM-NET for Accounting

ネットワーク上のマシンの状況をPCで一元管理。部門ごとに出力枚数などが把握でき、使用枚数制限の設定も可能。出力コストの管理や使用状況に合ったマシン配置の最適化に役立ちます。

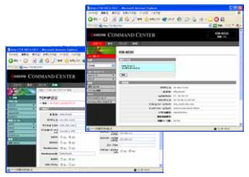
※ご利用の際は、営業担当者におたずね下さい。

Windows PCで、マシンを一括監視。
KM-NET VIEWER

マシンの各種設定や用紙/トナー残量などをPC画面上に3Dグラフィックでわかりやすく表示。ネットワーク上のマシンをデスクにいながら一括監視でき、消耗品の管理が効率的に行えます。

KYOCERA COMMAND CENTER

PCのWebブラウザ上でマシンの状況確認や各種設定の変更などが可能です。IPアドレスを入力するだけで各マシンに簡単にアクセスでき、マシン管理がスムーズに行えます。



ネットワーク認証

Windows系PC（Windows 2000/XP/Server 2003）で採用されているネットワーク認証方式であるKerberos認証、NTLM認証をサポートしています。これによりWindowsのネットワーク認証でユーザを管理しているオフィスなどは、導入した複合機に個別のユーザ登録をする必要がなくなります。

［セキュリティ］

SECURITY いま求められる情報セキュリティに、先進のソリューション。

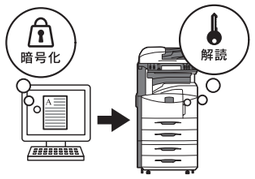
HDD内の残存データを確実に削除。
Data Security Kit(C)※

ハードディスク自動上書き機能により、ハードディスク内に残ったコピー/スキャン/プリンタジョブのテンポラリデータを自動的に上書き削除します。削除方法は「1回上書き」と「3回上書き」が利用状況に応じて選択できます。

※オプション

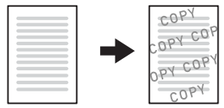
プリントデータを暗号化して送信。
ネットワークセキュリティプリント

SSLによる暗号化通信に対応したセキュリティネットワークプリントに対応。不正アクセスによりプリントデータを盗み見された際、暗号化により内容が判別できず、安心です。



セキュリティウォーターマーク

プリントする文書にコピーすると浮き出る地紋を埋めこむことができます。普通紙に印刷できるので不正コピー防止用の専用紙が不要になります。



MiBeliCa Print※

マシンそばに設置したカードリーダに非接触型ICカードをかざすと出力がスタート。印刷物の取り忘れや取り間違い、覗き見など、思わぬところからの情報漏れを防ぎます。人事情報や機密情報なども安心して出力できます。

※オプション

［オプション］

用途が広がる、生産性がアップする充実のオプション。 OPTION

両面原稿自動送り装置
DP-700

最大100枚の原稿をセットでき、両面原稿を同時に読み込むことができます。

550枚×2段ペーパーフィーダ
PF-700

本体カセットと合計で最大4段、手差しを含め最大2,400枚を給紙できます。

（64g/m²紙の場合）

3,000枚ペーパーフィーダ
PF-750

本体標準カセットと合計で最大4,300枚の用紙がセットできます。

ジョブセパレータ
JS-700

コピーやプリントなど、ジョブごとに上段・下段に振り分けて排紙します。

1,000枚フィニッシャ
DF-730-(2)

最大1,000枚の出力紙をストック。仕分けやステイプル処理も行えます。

※装着にはAK-700が必要です。

3,000枚フィニッシャ
DF-710-(2)

最大3,000枚の出力紙をストック。仕分けやステイプル処理も行えます。

※装着にはAK-700が必要です。

メールボックス
MT-710

7つの各トレイを排紙先として指定。個人宛メールボックスに使用できます。

ブックレットフォルダ
BF-710

両面印刷文書を2つ折りして中綴じでステイプル、小冊子が作成できます。

本体内蔵フィニッシャ
DF-720

1点のステイプルと最大500枚までの出力紙をストック。本体内蔵のためスペースをとらず装着できます。

パンチングユニット
PH-5B

2穴のパンチ処理を自動化。ファイリング作業の手間が低減できます。

［エコロジー］

これからの人・社会のために、エコロジー活動を推進。 ECOLOGY

グリーン購入法適合

グリーン購入法で定める「特定調達物品等」の判断基準に適合する環境にやさしい製品です。京セラミタでは独自の適合製品マークを採用し、製品に表示しています。

RoHS指令

EU(欧州連合)において制定された、電気・電子機器製品に含まれる水銀、カドミウムなどの特定有害6物質の使用を制限するRoHS指令に適合しています。

国際エネルギースタープログラム

OA機器の待機電力を抑える機能を備えた製品の開発・普及を目的とした国際エネルギースタープログラムの基準に適合しています。

無鉛部品の採用

使用部材からの有害物質の削減対応として、鉛フリー電線を採用。また、基盤への部品搭載には無鉛はんだを使用しています。

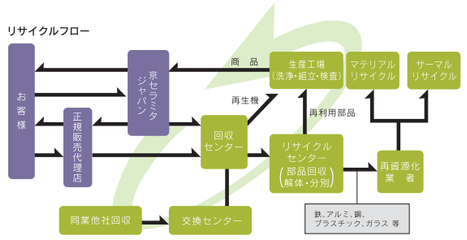
エコマーク

（財）日本環境協会よりエコマークの認定を受けています。

（認証番号）06117077号

広域認定を取得

リユース/リサイクルを目的として、販売済み商品の回収・処理を広域的に認める制度「広域認定」を取得。京セラミタでは再資源化を積極的に推進します。



KM-4050/KM-5050の主な機能

コピー機能 標準装備 / プリント機能 標準装備 / スキャン機能 標準装備 / ファクス機能 オプション

基本性能

基本性能	KM-4050	KM-5050
形　式	デスクトップ	
原稿台方式	固定式	
感光体	a-Si(アモルファスシリコン)ドラム	
複写方式	半導体レーザー＋電子写真方式	
現像方式	乾式一成分現像方式	
定着方式	ヒートロール方式	
CPU	Power PC 750FL(600MHz)※1	
ホスト・インタフェース	高速双方向パラレル(IEEE1284準拠)×1、Hi-Speed USB2.0×1、USBホスト×3、ネットワークインタフェース(10BASE-T/100BASE-TX)×1、オプションスロット※2×2	
メモリ容量	標準512MB(最大1024MB)＋HD(80GB)	
ウォームアップタイム※3	30秒以下	
給紙方式	550枚×2段＋200枚(手差し)(64g/m²紙の場合)	
両面印刷機能	標準	
使用電源	AC100V　14.5A　50/60Hz(共通)	
消費電力	最大時:1450W以下、コピーモード:990W以下、レディモード:220W以下、スリープモード:17W以下	
大きさ(幅×奥行×高さ)	599×646×745mm	
機械占有寸法(幅×奥行)	753×646mm(手差しトレイ使用時)、1497×646mm(フルシステム※4)	
質　量	約85kg	

※1 プリント機能と共有。※2 FAX System(M)用拡張スロット。※3 22℃、60%RH環境下での仕様です。
※4 本体＋PF-700もしくはPF-750＋DF-710-(2)＋DT-700装着時。

コピー機能

コピー機能	KM-4050	KM-5050
複写原稿	シート、ブック、立体物	
原稿サイズ	最大A3	
複写サイズ	カセット:A3～A5タテ、手差し:A3～A6タテ、ハガキ 欠け幅:先後端3.0±2.5mm以下　左右2.0±2/-1.5mm以下	
複写速度	◎A4ヨコ、B5ヨコ　40枚/分 ◎A4　27枚/分 ◎A3、B4　23枚/分 ◎B5　22枚/分 ◎A5　16枚/分	◎A4ヨコ、B5ヨコ　50枚/分 ◎A4　31枚/分 ◎A3、B4　26枚/分 ◎B5　24枚/分 ◎A5　18枚/分
解像度	600dpi×600dpi(読み込み/書き込み) 1800dpi相当×600dpi(写真モード時)	
ファーストコピータイム	3.5秒以下(A4ヨコ)	
複写倍率	等倍:1:1±0.8%　固定倍率:400%、200%、141%、122%、115%、86%、81%、70%、50%、25% ズーム:25%～400%(1%単位の任意選択)(DP使用時25%～200%)	
連続複写枚数	1～999枚(テンキー方式)	

スキャン機能

スキャン機能	KM-4050	KM-5050
原稿読み取り速度	カラー:25枚/分　グレー/白黒:50枚/分	
スキャンモード	フルカラー/グレー/白黒	
最大読み取り範囲	A3サイズ	
解像度	600dpi、400dpi、300dpi、200dpi、200dpi×400dpi、200dpi×100dpi	
対応OS※	Windows2000/XP	
インタフェース	ネットワークインタフェース(10BASE-T/100BASE-TX)	
階　調	2値、8bitグレー、24bitカラー	
読み取りモード	文字、写真、文字＋写真、OCR	
ファイル形式	TIFF、JPEG、PDF、高圧縮PDF(オプション)	
送信方式	SMB、FTP、SMTP、TWAIN	

※ TWAINドライバの対応OSです。

プリント機能

プリント機能	KM-4050	KM-5050
プリント速度	コピー仕様と同等	
ファーストプリントタイム※1	3.5秒以下(A4ヨコ)	
解像度	Fast 1200モード:1800dpi相当×600dpi、600dpiモード:600dpi×600dpi	
ページ記述言語※2	プリスクライブ	
エミュレートプリンタ	PCL6(PCL5e/PCL-XL)、NEC PC-PR-201/65A、KC-GL(HP-7550A)、IBM5577 F01/G01、KPDL3(PostScript3互換)※オプション	
対応プロトコル	TCP/IP、IPX/SPX、Ether Talk、Net BEUI	
内蔵フォント	日本語:平成明朝体W3、平成ゴシック体W5 欧文:アウトラインフォント80種(PCL6)/135種(KPDL)、 ビットマップフォント　1種　OCR文字:OCR-A、OCR-B、OCR・カナ	
対応OS	Windows95(OSR2以上)/98(SE)/Me/NT4.0/2000/XP/Server2003/Vista/Mac OS(8.6～X)	
インタフェース	高速双方向パラレル(IEEE1284準拠)×1、Hi-Speed USB2.0×1 ネットワークインタフェース(10BASE-T/100BASE-TX)×1	
メモリーカードスロット	1スロット(CompactFlash)	
バーコード生成機能※3	1次元バーコード(45種類)、2次元コード(PDF417)	
フォームオーバーレイ機能※4	本体メモリに登録可能(メモリカードへの登録も可能)	
メディアタイプセレクション	○	
仮想メールボックス	○	

※1 レディ時、データ処理時間を除く。※2 機種により対応するコマンドが一部異なります。
※3 読取認識を保証するものではありません。
※4 フォーム数は、登録フォーム容量、プリンタ本体のメモリ容量により異なります。
◎コンピュータと本機の間に切り替え機等が装着されている場合、印刷に不具合が生じることがあります。

ファクス機能

ファクス機能 ※オプションのFAX System(M)が必要です。

型式	送受信兼用機
接続回線	加入電話回線、Fネット(G3サービス)
走査線密度	ノーマル:8dot/mm×3.85line/mm　ファイン:8dot/mm×7.7line/mm スーパーファイン:8dot/mm×15.4line/mm ウルトラファイン:16dot/mm×15.4line/mm　600dpi×600dpi
電送速度	2秒台(JBIG使用時)※1
走査方式	平面走査
符号化方式	MH、MR、MMR、JBIG
最大原稿サイズ	幅:148～297mm　長さ:148～1600mm※2
記録方式	レーザーによる普通紙記録
記録紙サイズ	A3～A5タテ
原稿給紙	自動給紙(100枚)※DP-700装着時
メモリ容量	12MB＋120MB(FAX BOX使用時)
相互通信	スーパーG3規格機
通信速度	33,600/31,200/28,800/26,400/24,000/21,600/19,200/16,800/14,400/12,000/9,600/7,200/4,800/2,400bps(自動シフトダウン方式)

※1 A4判700字程度の原稿を標準画質(8×3.85本/mm)で高速モード(33.6Kbps)で送ったときの速さです。
※2 420mmを越えるサイズは、DP-700使用時。

インターネット・ファクス機能

インターネット・ファクス機能 ※オプションのFAX System(M)が必要です。

通信プロトコル	送信:SMTP　受信:POP3
通信モード	Simpleモード、Fullモード(ITU-T.37及びW-NET FAX準拠)に対応
送信原稿サイズ	幅:148～297mm　長さ:148～1600mm※1
解像度	200dpi×100dpi、200dpi×200dpi、200dpi×400dpi、400dpi×400dpi、600dpi×600dpi
データフォーマット	TIFF-FX
データ圧縮方式	MH、MR、MMR、JBIG

※1 420mmを越えるサイズは、DP-700使用時。

※Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
※Windowsの正式名称はMicrosoft Windows Operating Systemです。
※IBM、PowerPC750、PowerPC Architectureは、IBM Corporationの登録商標です。
※プリスクライブ、PRESCRIBEは、京セラ株式会社の登録商標です。
※その他本カタログに記載の会社名および製品名・ロゴマークは、各社の商標または登録商標です。

※製品改良のため、仕様、外観などは予告なく変更することがありますので、営業担当者にお確かめください。
※カタログに記載されている製品の色は印刷のため実際とは異なる場合があります。
※カタログに記載されている画像サンプルは機能説明のために作成したもので実際の出力サンプルとは異なります。
※機械本体価格には、消耗品類の価格は含まれておりません。
※価格およびサービス体系、その他くわしい内容につきましては、営業担当者におたずねください。

※特殊作業(階段作業・クレーン車使用など)の場合、別途料金が必要となりますのであらかじめご了承ください。
※国内外で流通する紙幣・貨幣・政府発行の証券類、未使用の郵便切手・官製はがき、政府発行の印紙・証券類をコピーすることは、法律で禁止されています。
※著作権の目的となっている書類・音楽・絵画・版画・地図・映画・図面・写真などの著作物は、個人的にまたは、家庭内、その他これに準ずる限られた範囲内で使用するためにコピーする以外は、禁じられています。
※本資料の全部または一部を無断で複写・複製することを禁じます。
※本製品の故障・誤作動やその他不具合により生じた直接・間接の損害に関しては当社は一切その責任を負いませんのであらかじめご了承ください。
※保守サービスのために必要な補修用性能部品の最低保有期間は複写機の製造中止後7年間です。
※本カタログに記載されている仕様・数値等は、一定条件のもとに測定されたものです。実際にはお客様の印刷環境(気温/湿度、品質維持のための調整動作等)、印刷条件(用紙サイズ、用紙方向、厚紙印刷、印刷原稿等)などにより異なります。

オプション機器の仕様

■ 550枚×2段ペーパーフィーダ/PF-700

カセット段数	550枚×2段(64g/m²)
用紙紙厚	60～80g/m²
用紙サイズ	A3～A5タテ
電源	本体より供給
大きさ(W×D×H)	585×590×315(mm)
質量	約26kg

■ 3,000枚ペーパーフィーダ/PF-750

カセット段数	3,000枚(1,500枚×2列)
用紙紙厚	60～105g/m²
用紙サイズ	A4、B5
電源	本体より供給
大きさ(W×D×H)	585×600×314(mm)
質量	約23kg

■ 両面原稿自動送り装置/DP-700

原稿サイズ	A3～A5タテ(両面同時読み込み可能)
原稿の種類	シート
原稿紙厚	45～160g/m²
原稿セット枚数	最大100枚 (原稿混載機能時は30枚以下)
電源	本体より供給
大きさ(W×D×H)	569×525×149(mm)
質量	約13kg

■ ジョブセパレータ/JS-700

トレイ数	1トレイ
用紙紙厚	60～160g/m²
用紙サイズ	A3～A5タテ
積載枚数	100枚
電源	本体より供給
質量	約1.5kg

※本資料に記載されている仕様、数値等は、一定条件のもとに測定されたものです。実際にはお客様の印刷環境(気温/湿度、品質維持のための調整動作等)、印刷条件(用紙サイズ、用紙方向、厚紙印刷、印刷原稿等)などにより異なります。

■ メールボックス(DF-710-(2)用)/MT-710

トレイ数	7トレイ
積載枚数	各トレイ100枚(B4以上50枚)
用紙サイズ	A3～A4タテ
用紙紙厚	60～80g/m²
電源	フィニッシャ本体より供給
大きさ(W×D×H)	510×400×470(mm)
質量	約10kg

■ パンチユニット(DF-710-(2)用)/PH-5B

用紙サイズ	A3～A5タテ
用紙紙厚	60～200g/m²
穴数	2穴
電源	フィニッシャ本体より供給
大きさ(W×D×H)	82×490×100(mm)
質量	約3kg

■ ブックレットフォルダ(DF-710-(2)用)/BF-710

トレイ数	1トレイ
折り可能枚数	1～16枚
中綴じ部数	1～3枚:30部 4～6枚:20部 7～16枚:10部
用紙サイズ	A3、B4、A4タテ
用紙紙厚	60～200g/m² (91g/m²以上は表紙1枚のみ)
電源	フィニッシャ本体より供給
質量	約24kg

■ 3,000枚フィニッシャ/DF-710-(2)

トレイ数	3トレイ(メイントレイ+サブトレイ2段)
用紙紙厚	メイントレイ:60～200g/m² サブトレイ(左側):60～200g/m² サブトレイ(右側):60～200g/m² 120g/m²以上は表紙1枚のみ
用紙サイズ	メイントレイ:A3～B5 サブトレイ(左側):A3～A6タテ サブトレイ(右側):A3～A6タテ (A4タテ、B5タテは排出不可)
積載枚数	メイントレイ:最大3,000枚 (B4以上は1,500枚) サブトレイ(左側):最大200枚 (B4以上は100枚) サブトレイ(右側):最大50枚
ステイプル	位置(3ポジション): 1ケ所:手前/奥、2ケ所:中央 ステイプル枚数:50枚 (B4以上は30枚)
パンチ	2穴(オプションPH-5B)
電源	本体より供給
大きさ(W×D×H)	684×563×1087(mm)
質量	約48kg

※装着には、AK-700が必要です。

■ 本体内蔵型フィニッシャ/DF-720

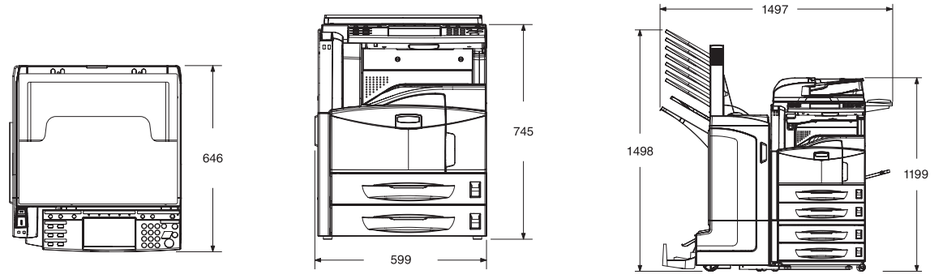
トレイ数	1トレイ
用紙紙厚	60～80g/m²
用紙サイズ	A3～B5
積載枚数	最大500枚(B4以上は250枚)
ステイプル	位置(1ポジション):1ケ所:奥 ステイプル枚数:30枚 (B4以上は20枚)
電源	本体より供給
大きさ(W×D×H)	310×410×160(mm)
質量	約9kg

■ 1,000枚フィニッシャ/DF-730-(2)

トレイ数	1トレイ
用紙紙厚	64～128g/m²
用紙サイズ	A3～B5
積載枚数	最大1,000枚(B4以上は500枚)
ステイプル	位置(1ポジション):1ケ所:奥 ステイプル枚数:30枚 (B4以上は20枚)
電源	本体より供給
大きさ(W×D×H)	558×526×916(mm)
質量	約25kg

※装着には、AK-700が必要です。

■ 外形寸法



単位:mm